



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



25 de junio de 2021



Monitor Zoonitario

Contenido

China: Nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8 en una zona silvestre la región Hui de Ningxia.	2
Reino Unido: Nuevos casos de Metritis Contagiosa Equina en un criadero de la provincia de Devon, Inglaterra.	3
Malasia: Nuevos casos de Dermatitis Nodular Contagiosa en diversas explotaciones en los estados de Perak, Melaka, Pahang, Trengganu, Kedah y Perlis.	4
Rumania: Descarta el riesgo de las garrapatas blandas que se alimentan de murciélagos puedan propagar enfermedades de importancia zoonótica.	5



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



China: Nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8 en una zona silvestre la región Hui de Ningxia.



Imagen representativa de la especie afectada
<https://hablemosdeaves.com/wp-content/uploads/2018/08/7-11.jpg>

Recientemente, el Ministerio de Agricultura y Asuntos Rurales de la República Popular de China, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N8, por el motivo de “primera aparición en una zona de compartimento” los cuales se ubicaron en una zona silvestre la región Hui de Ningxia.

De acuerdo con los reportes, se informó un total de 38 casos en Zampullín cuellinegro (*Podiceps nigricollis*) y 38 muertos, asimismo se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional de Referencia de Influenza Aviar de Harbin, mediante las pruebas diagnósticas de Aislamiento viral y Reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción en tiempo real (rRT-PCR).

Esta enfermedad está considerada en el grupo 1 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de origen de aves de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) (24 de junio de 2021) Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8, China. Recuperado de <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=35133>

ZOOT.028.169.03.25062021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Reino Unido: Nuevos casos de Metritis Contagiosa Equina en un criadero de la provincia de Devon, Inglaterra.



Imagen representativa de la especie afectada
<https://dam.ngenespanol.com/wp-content/uploads/2020/12/caballos-salvajes.jpg>

Recientemente, el Ministro de Estado de Agricultura, Pesca y Alimentación de Inglaterra, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre un nuevo caso de Metritis Contagiosa Equina, por el motivo de “reaparición del a enfermedad” el cual fue ubicado en un criadero de caballos en la provincia de Devon, Inglaterra.

De acuerdo con los reportes, se informó un total de 26 équidos susceptibles y un caso, asimismo se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio de la Agencia de Sanidad Animal y Vegetal (APHA), mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Esta enfermedad está considerada en el grupo 1 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de origen de équidos de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (25 de junio de 2021). Metritis Contagiosa Equina, Reino Unido. Recuperado de <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=35140>

ZOOT.042.003.03.25062021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Malasia: Nuevos casos de Dermatitis Nodular Contagiosa en diversas explotaciones en los estados de Perak, Melaka, Pahang, Trengganu, Kedah y Perlis.



Imagen representativa de la especie afectada
https://laboratoriosprovet.com/wp-content/uploads/2019/01/shutterstock_501949174-2000x1200.jpg

El Ministerio de Agricultura e Industrias Alimentarias, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Dermatitis Nodular Contagiosa, por el motivo de “primera aparición en el país” los cuales se ubicaron en diversas explotaciones en los estados de Perak, Melaka, Pahang, Trengganu, Kedah y Perlis.

De acuerdo con los reportes, se informó un total de mil 955 bovinos susceptibles, 54 casos, 6 tuvieron que ser sacrificados y eliminados para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Instituto de Investigaciones Veterinarias (VRI), mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Esta enfermedad está considerada en el grupo 2 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de origen de bovino de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) (24 de junio de 2021) Dermatitis Nodular Contagiosa, Malasia. Recuperado de <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=35117>

ZOOT.105.012.03.25062021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Rumania: Descarta el riesgo de las garrapatas blandas que se alimentan de murciélagos puedan propagar enfermedades de importancia zoonótica.



Recientemente, el Departamento de Parasitología y Enfermedades Parasitarias de la Universidad de Ciencias Agrícolas y Medicina Veterinaria de Rumania, publicó una investigación en la revista científica

Frontiers sobre la importancia de las enfermedades zoonóticas transmitidas por las garrapatas blandas (Ixodida: Argasidae).

Las garrapatas blandas son ectoparásitos de vertebrados terrestres con una amplia distribución geográfica, y se encuentran comúnmente en los animales domésticos y el hombre, sin embargo, estas en vida silvestre se alimentan de los murciélagos.

En este estudio, se tomaron muestras de diversas garrapatas silvestres de las cuales se ubicaron 3 especies predominantes en murciélagos *C. boueti*, *Chiropteraragas confusus*, y *R. salahi*.

Posteriormente, se analizó la sangre que tomaron de los murciélagos y se demostró que estas pueden ser vectores de importantes de *Rickettsia* spp., *Borrelia* spp., *Bartonella* spp., *Ehrlichia* spp., *Babesia* spp., *Varios Nairo* y *Flavivirus*.

Asimismo, se mencionó que en algunas zonas de Europa, debido a los cambios climáticos y la urbanización, los murciélagos están más en contacto con los humanos, por lo cual se concluye, que si estas tendencias continúan en el futuro, la presencia de murciélagos será cada vez mayor y sus garrapatas blandas puede representar un nuevo desafío epidemiológico en áreas altamente urbanizadas, por lo cual se deben investigar más estos temas para evitar pandemias.

Referencia: Sándor AD, Mihalca AD, Domşa C, Péter Á and Hornok S, rgasid. (2021). Ticks of Palearctic Bats: Distribution, Host Selection, and Zoonotic Importance. Frontiers. Recuperado de https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fvets.2021.684737/full?utm_source=F-AAE&utm_medium=EMLF&utm_campaign=MRK_1665889_aOP58000000G0XdEAK_Veteri_20210623_arts_A

ZOOT.002.195.03.25062021